DLP 19-9-94003553



Publication périodique

EDITION "GRANDES CULTURES"

ISSN 0757 4029

BULLETIN TECHNIQUE N° 1

17 JANVIER 1990

Toute l'équipe du Service Régional de la Protection des Végétaux vous souhaite une bonne et heureuse année 1990.

COLZA : Larves d'Altises et Charançons du Bourgeon terminal :
- Effectuer des comptages dans vos parcelles.
- Intervenir si le seuil est atteint.

- C O L Z A -

LARVES D'ALTISES ET DE CHARANCON DU BOURGEON TERMINAL :
SITUATION :

Les larves sont maintenant écloses, certaines larves de Charançon amorcent déjà leur migration vers le Bourgeon terminal.

- Dans les parcelles non traitées avec un insecticide cet automne, on observe des infestations variables selon les lieux.
- Dans les parcelles traitées soit avec une pyréthrinoïde contre Charançons et Altises, soit avec un parathion ou un pyrimicarbe contre les Pucerons, les infestations sont très faibles.

Résultats de la prospection larvaires

LIEUX	VARIETES	% DE PIEDS ATTAQUES		TRAITEMENT INSECTICIDE
		ALTISES*	C B T **	
DONNERY 1 (45)	Samouraï	11	0	aucun
DONNERY 2 (45)	Tapidor	4	0	aucun
TRAINOU (45)	Tapidor	6	36,5	-----
LOURY (45)	Samouraï	2	2	aucun
MONTBOUY 1 (45)	Samouraï	69	18	aucun
MONTBOUY 2 (45)	Samouraï	13	2,5	parathion 0,6 l
COURBOUZON (41)	Samouraï	0	9,5	pyrimicarbe
VILLIERS (41)	Samouraï	0	4	aucun

* : le nombre de larves d'Altises par pied varie entre 1 et 8.
** : Charançon du Bourgeon Terminal.

Abonnement annuel : 170 F - Chèque à l'ordre du Régisseur de Recettes à envoyer à l'adresse ci-dessous.

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE
SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX
93, Rue de Curambourg - B.P. 210
45403 FLEURY-LES-AUBRAIS CEDEX - Tél. (38) 86.36.24

EDITION DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES "CENTRE"
(Cher, Eure-et-Loir, Indre, Indre-et-Loire, Loir-et-Cher, Loiret)

SPV

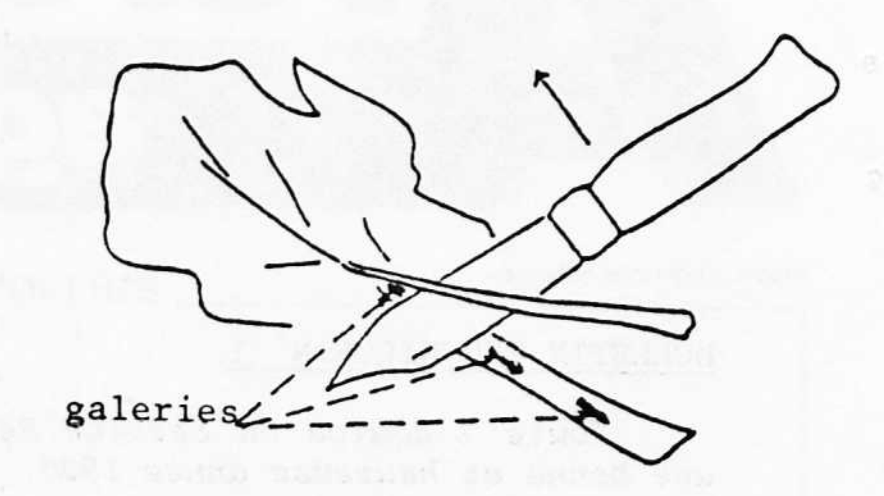
P3

Imprimerie de la Station "Centre" - Le Directeur-Gérant : A. SIMONIN - CPPAP N° 530 AD

Remarque : On peut constater un éclatement des pétioles des feuilles sénescentes, cela peut être dû tout simplement au gel et pas forcément à des dégâts larvaires.
Compte-tenu des résultats très variables, il vous est conseillé de faire vos propres comptages.

PROTOCOLE A SUIVRE POUR LE COMPTAGE DES LARVES :

Prélèvement au hasard de 25 plantes sur la parcelle.
Fendre les pétioles des feuilles basses et moyennes sur toute la longueur.

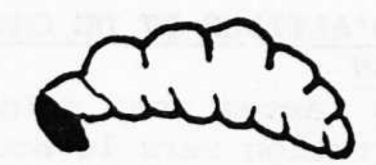


Il est important de différencier :

- **Les larves d'Altises** :
  . Couleur blanc jaunâtre, 2 à 7 mm de long
  . Tête et extrémité postérieure noires
  . Trois paires de pattes.



- **Les larves de Charançons du bourgeon terminal** :
  . Larves blanches de 5 à 10 mm de long
  . Corps trapu et arqué, pas de pattes
  . Seule la tête est brune.



PRECONISATION :

Traitez si :
- 2 plantes sur 3 portent une ou plusieurs **larves ou galeries d'Altises** (soit plus de 15 plantes/25).
- 1 plante sur 5 porte une ou plusieurs **larves de Charançon du bourgeon terminal** (soit plus de 5 plantes/25).

Appliquer l'insecticide avant la fin de l'hiver par une journée ensoleillées, avec une température supérieure à 5° C et un feuillage sec.

Produits utilisables :
- oléoparathion méthyl à 350 g de matière active par hectare,
- oléoparathion éthyl à 300 g de matière active par hectare,
- parathion méthyl microencapsulé (PENNECAP M 0,8 l de PC/ha),
- parathion méthyl + phosalone (TAXYLONE à 1,5 l de PC/ha).

La formation huileuse améliore la répartition et l'adhérence des produits sur les feuilles ce qui augmente l'efficacité par temps humide et frais.

Ne pas mélanger un oléoparahtion et un herbicide (respecter un délai de 3 semaines entre ces deux applications).

Le mélange TAXYLONE-LEGURAME PM est toutefois possible.